

Laboratorio Prove Ambientali
Rapporto di prova n.4110/20

ANALISI TERRENI

Committente:	CHROMAVIS SpA
Campione prelevato da:	Dott. Chiodelli
Descrizione campione:	Terreno; campione buca 2 parete
Luogo di campionamento:	Via dell'Industria 1, Chieve (CR)
Data ricevimento campione:	28.10.2020
Accettazione n°:	4110
Data inizio analisi:	04.11.2020
Data fine analisi:	06.11.2020

PARAMETRI RICERCATI	Valori Rilevati (Secondo D.Lgs 152/06)	Norme di riferimento	Concentrazione limite *
Frazione passante a 2 mm	> 99,5 %	D.M. 13/09/1999 S.O. n°185 G.U. n°248 del 21/10/1999 Metodo II.1	///
Idrocarburi pesanti C>12	13 mg/kg s.s.	UNI EN ISO 16703 : 2011	750 mg/kg s.s.
Arsenico	135 mg/kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	50 mg/kg s.s.
Cadmio	< 1 mg/kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	15 mg/kg s.s.
Cobalto	16,5 mg/kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	250 mg/kg s.s.
Cromo totale	78,9 mg/kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	800 mg/kg s.s.
Cromo esavalente	< 0,5 mg/kg s.s.	CNR-IRSA Q64 vol.3 met.16 (86)	15 mg/kg s.s.
Rame	30,0 mg/kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	600 mg/kg s.s.
Mercurio	< 1 mg/kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	5 mg/kg s.s.
Nichel	67,5 mg/kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	500 mg/kg s.s.
Piombo	14,6 mg/kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	1000 mg/kg s.s.
Zinco	64,7 mg/kg s.s.	UNI EN 13657:2004 + UNI EN ISO 11885:2009	1500 mg/kg s.s.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

* All.5 Titolo V Parte IV Tab.1 D.Lgs.n°152/06, valori di concentrazione limite accettabili nel suolo e sottosuolo riferiti a siti ad uso commerciale e industriale (Colonna B)

Si evidenzia il superamento dei limiti riferiti a siti ad uso commerciale ed industriale per il seguente parametro: arsenico

Seriate, lì 06.11.2020

Il Responsabile del Laboratorio Dott. Giancarlo Andreoletti
CHIMICO – Iscrizione n° 144 Sezione A Ordine dei Chimici e Fisici della Provincia di Bergamo

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente all'oggetto provato.
Il documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio.

La Società P&P LMC srl è inserita nell'elenco del Ministero della Salute dei laboratori qualificati ad effettuare le analisi sull'amianto mediante SEM (microscopia elettronica a scansione). Codice Laboratorio : LOM52

*P&P LMC srl è un'azienda con Sistema di Gestione per la Qualità certificato ISO 9001:2015.
Certificato CSQ n° 9175.ILMC*